Index of Claims



Application/Control No.

10/626,317

Examiner

Karl E. Group

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BEALL ET AL.

Art Unit

1755

√	Rejected
_	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

CI	aim	Т				D~*				
Cit		⊢		Υ	- '	<u>Dat</u>	<u>e</u>		_	
Final	Original	3/18/05								
	1	-	П	П				Γ	Г	
	1 2 3 4 5 6	,		П						
	3	П		<u> </u>		T		<u> </u>		Γ
	4	П							Г	
	5	П	Г							
	6	П				Π				
	7	П	П		Г					
	8	П								
	9	П	Γ				Г			
	10	П								
	11									
	12	\Box								
	13	П					L			
	14	П								
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	\coprod								
	16	П				L				
	17	Ц				L	L		<u> </u>	
	18	Ш			L	L	Ĺ			
	19	П								
	20	Ц				L				
	21	Ц					L		_	
	22	$\perp \!\!\! \perp$	L							
	20 21 22 23 24 25 26 27	1		_						
	24	Ш	L	<u> </u>	L		_			
	25		L							
	26	4	L.				_	<u> </u>		
	27	IL.	_		L	ļ	L		_	L
	28 29 30	1								Ш
	29	4		Ш	<u> </u>	_	_	<u> </u>		
	30	IL.		$oxed{oxed}$	L	匚		ᆫ	<u> </u>	Ш
	31	Ц.		L.	_	_		L_	L	Ш
ļ	31 32 33	Υ_	ļ.,	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
 	33	 _	<u> </u>	_	_	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	34	├	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
	35	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\blacksquare
\vdash	36 37	⊢	<u> </u>	L	_	⊢	├-	<u> </u>	\vdash	Ш
	3/	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_	_	<u> </u>	Н
— .	38	⊢	<u> </u>		-	-	<u> </u>	<u> </u>	H	Н
$\vdash \vdash \mid$	39 40	├	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash
-	41	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	<u> </u>		\vdash	Н
	41	\vdash	H			\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н
	42	├	\vdash			 	-	<u> </u>	\vdash	$\vdash \vdash$
\vdash	44	-	\vdash		<u> </u>		 	-	\vdash	Н
\vdash	45	\vdash	H	\vdash		\vdash		\vdash	H	$\vdash\vdash$
	46	 -	H	\vdash	-	\vdash		<u> </u>	-	Н
	47	\vdash		\vdash		-	\vdash	\vdash	-	Н
-+	48	\vdash	_	\vdash		ļ	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
\vdash	49	Η.	-	Н	_		-	-	<u> </u>	\dashv
	50	H		\vdash		\vdash			<u> </u>	-

Clai	im					Dat	e					Cla	aim				Dat	e			
		٦		_						1				П			1				
	Original	3/18/05							•			<u>a</u>	Original								
=	rig	378										Final	rig			İ					
	O	()		ļ									0								
寸	1	~	\vdash								ĺ		51		\top	1	T				
\dashv	2	•									l		52			1				_	П
寸	3	\dashv		_	\vdash	\vdash			_	 			53	\Box	\dashv	1	\vdash		Т	\vdash	П
T	4	T	\vdash					Т	Г				54				T				П
\neg	5	\Box		<u> </u>					Т		١,		54 55		1						Н
	6	\top	_	\vdash		\vdash	\vdash		Н				56	\vdash	_	1	┢	1	_	\vdash	\vdash
_	7	\top	\vdash			\vdash	\vdash						57	\vdash		+	╁	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	8	+	\vdash				\vdash		\vdash	-			58		+	+	一	一	_		Н
\dashv	9	Ħ	_	-	-	\vdash		\vdash	_				59	\dashv	+-	+	Н		\vdash		Н
_	10	T	_		H	\vdash		-	-				60	\dashv	+-	+-	┢	┢╾	┢		Н
+	11	Ħ	\vdash	_	┢	\vdash	_	-	H			_	61	\vdash	+	+	\vdash	H	-	-	Н
-+	12	+	\vdash	_	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	Н	\vdash			62	\dashv	+-	╁	\vdash	\vdash			Н
-	13	+	⊢	_	-	-	-		\vdash				63	-+	+	+	⊢	-	┝		Н
\dashv	14	+	-	<u> </u>	-	┢	⊢		\vdash	-			64	\dashv	+	╁	╁	\vdash	⊢		Н
-+		+	-	_	-		-		_					\vdash	+	+	-	-	_		Н
-+	15 16	+	_		_	-	H	⊢	_	-			65	-		+-	⊢	⊢	_		Н
\dashv		+	-	<u> </u>		-	-	_					66	\dashv	-	+-	₩	\vdash	⊢		\vdash
\dashv	17	4	_	<u> </u>	_	<u> </u>		_	_	_			67	\vdash	+	+	├	<u> </u>	<u> </u>		Н
\dashv	18	4	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>			68	\vdash	+	╁	├	<u> </u>	_		Ш
-	19	_		Ш	_	ļ	_			<u> </u>			69	\perp		_	╙	L	L.,		Ш
4	20	4					_			_			70		_	4	╙	L			Ш
_	21	4				L.	L			<u> </u>			71	\perp		↓_	L	_			
\dashv	22	\perp								<u> </u>			72	\perp	—	_	Ļ	匚			Ш
\dashv	23	L		$ldsymbol{ld}}}}}}$						L_			73			1_	L	L			
	24	L	L		L		L			L			74			1					
ightharpoonup	25	L											75			1	L				
	26	lacksquare	<u> </u>		L								76								
\perp	27				L					<u> </u>			77				乚				
	28	L											78								
	29	(79				Ì				
\Box	30												80		Т	T					
	31	1									i		81								
	32	V											82		\top	1					
	33		-										83			Т					
Т	34												84								
	35												85				Г				
	36												86		T	Τ	П			\neg	\neg
	37												87	\neg			П				\neg
	38												88	$\neg \uparrow$	\top	\top	П			П	\neg
	39												89		\top	Î				\Box	\neg
\exists	40												90	\neg	\top		П				\dashv
	41												91	\top	1	\top	Г	П		\dashv	ヿ
	42				П		П			\Box			92	1	+	✝	Г	Н		\dashv	\dashv
	43						\neg	\neg	_	\vdash			93		\top	T	Т	Н	\vdash	\dashv	\dashv
	44	\neg	\neg				\dashv	\neg		\vdash	ļ		94	_	+	+	\vdash	Н		\dashv	\dashv
	45	\neg		-	Н		\vdash	\neg	\dashv	\vdash	1	$\overline{}$	95	\dashv	+	+		\vdash		\dashv	\dashv
\top	46	\neg	\dashv		Н			-			ŀ	$\overline{}$	96	+	+	+	\vdash	\vdash	\vdash		\dashv
	47	\neg		\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	-		\vdash	ŀ	\dashv	97	+	+	╁	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
	48		-	\dashv	-		\dashv	\dashv	-	-	ŀ		98		+	╁	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	49	-	_	\dashv	-		\dashv		-	\dashv	ŀ		99	\dashv	+	+-	\vdash	\dashv	-	\dashv	\dashv
	50	\dashv			\dashv	-		-		_	}		100	\dashv	+	+	$\vdash\vdash$		\dashv	-	\dashv
_	<u> </u>				Ш						ι		100				L				

CI	aim				- 1	Dat	е			
			Ī							П
Final	Original									
≟	Ē			l						
)		l	1						l l
	101 102									
	102		Г	П	Г	Π	Π	П		
	103		П	Π		Γ	Г		Π	П
	104									
	105									
	106									
	107									
	108									
	109 110 111	<u> </u>			<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}$	L		
	110									
	111									
	112				_					\square
	113	匚	<u> </u>		L					
	112 113 114 115 116				L	L_				Ш
	115	<u> </u>	<u></u>	$oxed{\Box}$	Ľ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		L		
	116	匚	<u></u>	<u> </u>	_			L	L	Ш
	117			L		L	_			
	117 118		_			L		L.		
	119				_	L	L			
	120	L	L	L		_			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	Ш
	120 121 122	L	L	<u> </u>		L		L		Ш
	122	L	<u></u>					L	L	Ш
	123	_	L	L	L_				L	Ш
	123 124 125	匚	ᆫ			_			<u>L</u>	Щ
	125	_	_	_	<u> </u>			_	L	Ш
	126 127 128 129	<u> </u>	<u> </u>			_		<u> </u>	_	Щ
	127	<u> </u>	_		_	_		_	_	Щ
	128	_	_	ļ.,		_		_		Щ
	129	ļ	_		<u> </u>	_			ļ	Ш
	130	_	L	_	_		_			Ц
	131 132	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Щ
	132		ļ	_		<u> </u>	ļ		_	Ш
	133	<u> </u>	<u> </u>	├—	<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
$\vdash \vdash$	134	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>		\vdash	Щ
$\vdash \vdash \vdash$	135	<u> </u>	<u> </u>	├		\vdash	_		\vdash	Н
-	136		\vdash	┝	_	H	\vdash	┝	 	H
_	137 138	-	 	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	\vdash		Н
	138	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	├-	Н
	140	 	\vdash	⊢	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
			\vdash	 	_	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	\vdash
	141 142	<u> </u>	\vdash	\vdash		\vdash	Ь.	\vdash	\vdash	Н
	143	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	Н	\vdash	<u> </u>	\vdash
	144	-	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	145	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	-	Н
	146	\vdash	-	 		<u> </u>	\vdash	H	 	Н
	147		-			\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash
	148		-			\vdash		Н	\vdash	\dashv
\vdash	149	\vdash		\vdash		H		\vdash	<u> </u>	\dashv
	150	-	\vdash	-		Н		\vdash		\dashv
	130		ш	Ш						ш